

# PHILIPS

## Lighting



# MASTER TL-D 90 Graphica



## MASTER TL-D 90 Graphica 18W/952 1SL/10

Αυτός ο λαμπτήρας TL-D έχει εξαιρετική απόδοση χρωμάτων, η οποία τον κάνει απόλυτα κατάλληλο για τον κλάδο της γραφιστικής και των εκτυπώσεων, για τον έλεγχο ποιότητας του έντυπου υλικού.

### Προειδοποίηση & ασφάλεια

Ένας λαμπτήρας που σπάει είναι εξαιρετικά απίθανο να έχει επίδραση στην υγεία σας. Εάν σπάσει ένας λαμπτήρας, αερίστε τον χώρο για 30 λεπτά και αφαιρέστε τα σπασμένα κομμάτια, κατά προτίμηση με γάντια. Τοποθετήστε τα σε μια πλαστική σακούλα, κλείστε τη καλά και αποθέστε τη στα προς ανακύκλωση απορρίμματα της περιοχής σας. Μην χρησιμοποιείτε ηλεκτρική σκούπα.

### Δεδομένα Προϊόντων

Γενικές πληροφορίες	
Λυχνιολαβή	G13 [ Medium Bi-Pin Fluorescent]
Διάρκεια ζωής στο 10% αστοχίας (ονομ.)	6000 h
Διάρκεια ζωής στο 50% αστοχίας (ονομ.)	8000 h
Διάρκεια ζωής στο 50% αστοχίας σε προθέρμανση (ονομ.)	10000 h
Ονομαστική LSF 2000 ωρών	99 %
Ονομαστική LSF 4000 ωρών	99 %
Ονομαστική LSF 6000 ωρών	99 %
Ονομαστική LSF 8000 ωρών	99 %
Ονομαστική LSF 12000 ωρών	89 %
Ονομαστική LSF 16000 ωρών	33 %
Ονομαστική LSF 20000 ωρών	2 %
Αναφορά μέτρησης φωτεινής ροής	Sphere
Τεχνικός φωτισμός	
Κωδικός χρώματος	952

Φωτεινή ροή (ονομ.)	960 lm
Ανάθεση χρωμάτων	Φως ημέρας
Συντεταγμένη χρωματικότητας X (ονομ.)	0,34
Συντεταγμένη χρωματικότητας Y (ονομ.)	0,351
Σχετική θερμοκρασία χρώματος (ονομ.)	5200 K
Απόδοση φωτεινότητας (ονομαστική) (ονομ.)	52,2 lm/W
Δείκτης χρωματικής απόδοσης (ονομ.)	95
Ονομαστική LLMF 2000 ωρών	93 %
Ονομαστική LLMF 4000 ωρών	90 %
Ονομαστική LLMF 6000 ωρών	88 %
Ονομαστική LLMF 8000 ωρών	85 %
Ονομαστική LLMF 12000 ωρών	82 %
Ονομαστική LLMF 16000 ωρών	80 %
Ονομαστική LLMF 20000 ωρών	78 %
Λειτουργία και ηλεκτρικά συστήματα	
Power (Rated) (Nom)	18,4 W

# MASTER TL-D 90 Graphica

Ένταση ρεύματος λαμπήρα (ονομ.)	0,360 A
<b>Θερμοκρασία</b>	
Θερμοκρασία σχεδιασμού (ονομ.)	25 °C
<b>Συστήματα ελέγχου και ρύθμιση της έντασης</b>	
Δυνατότητα ρύθμισης της έντασης φωτισμού	Ναι
<b>Μηχανικά εξαρτήματα και περιβλημά</b>	
Σχήμα λαμπήρα	T8 [ 26 mm (T8)]
<b>Έγκριση και εφαρμογή</b>	
Κατηγορία ενεργειακής απόδοσης	G
Περιεκτικότητα υδραργύρου (Hg) (ονομ.)	1,7 mg
Κατανάλωση ενέργειας kWh/1000 ώρες	19 kWh
Αρ. εγγραφής EPREL	423522

## Στοιχεία προϊόντος

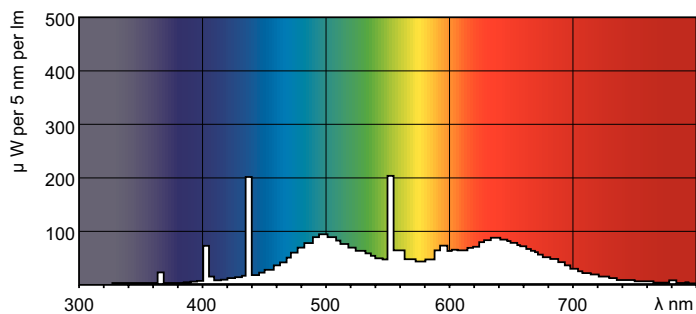
Πλήρης κωδικός προϊόντος	871150088850125
Όνομα παραγωγέας προϊόντος	MASTER TL-D 90 Graphica 18W/952 SLV/10
EAN/UPC	8711500888501
Κωδικός παραγωγέας	88850125
Τοπικός κωδικός	TLD18W/95GRAPH
Αριθμητής - Ποσότητα ανά συσκευασία	1
Υπολογισμένη περιγραφή τοπικού κωδικού B2B	3821500
Αριθμητής SAP - Πακέτα ανά εξωτερικό κουτί	10
Αρ. υλικού (12NC)	928043795081
Καθαρό βάρος ανηγράφου (τεμάχιο)	71,000 g
Κωδικός ILCOS	FD-18/53/1A-E-G13

## Σχεδιάγραμμα διαστάσεων

Product	D (max)	A (max)	B (max)	B (min)	C (max)
MASTER TL-D 90 Graphica 18W/952 SLV/10	28 mm	589,8 mm	596,9 mm	594,5 mm	604 mm

MASTER TL-D 90 Graphica 18W/952 SLV/10

## Φωτομετρικά δεδομένα

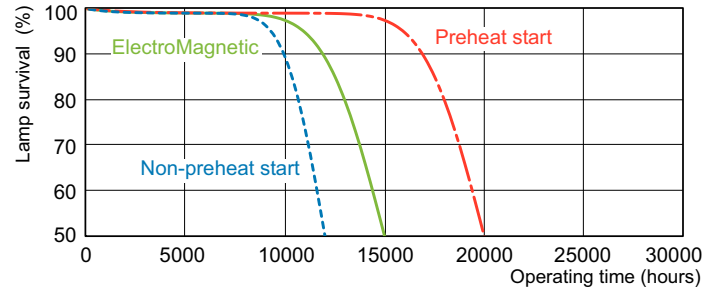
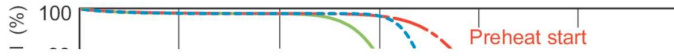


Απόχρωση TL-D Graphica /950

Απόχρωση TL-D Graphica /950

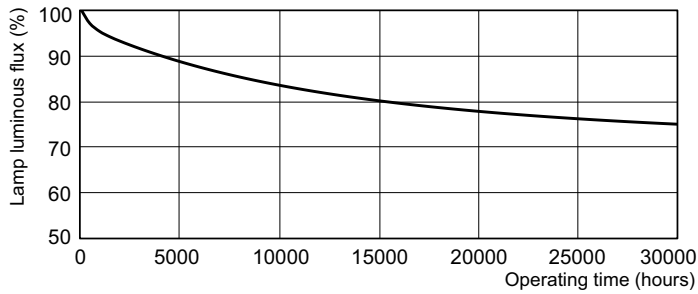
# MASTER TL-D 90 Graphica

## Διάρκεια ζωής



LDLE\_TL-D9HCR\_0002-Life expectancy diagram

LDLE\_TL-D9HCR\_0001-Life expectancy diagram



LDLM\_TL-D9HCR\_0001-Lumen maintenance diagram

